Barbera

Vas 11 S 1

Barbera

Vass6R01s101-105

1239Mtp1

INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

6 G1 s 101-105

Barbera

~~VII planche 4 s l~~

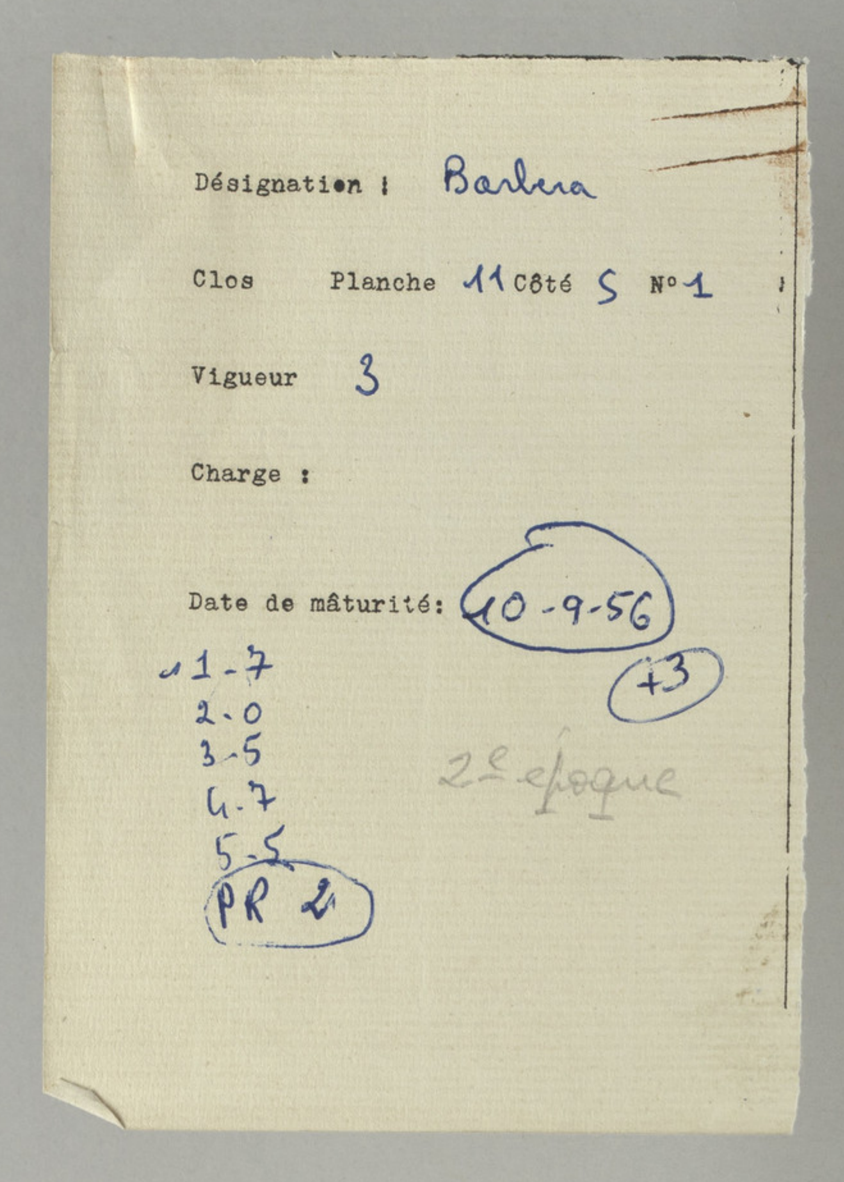
Barbera

11 S 1





b



Désignation : Barbera

Clos Planche 11 Côté S N° 1

Vigueur 3

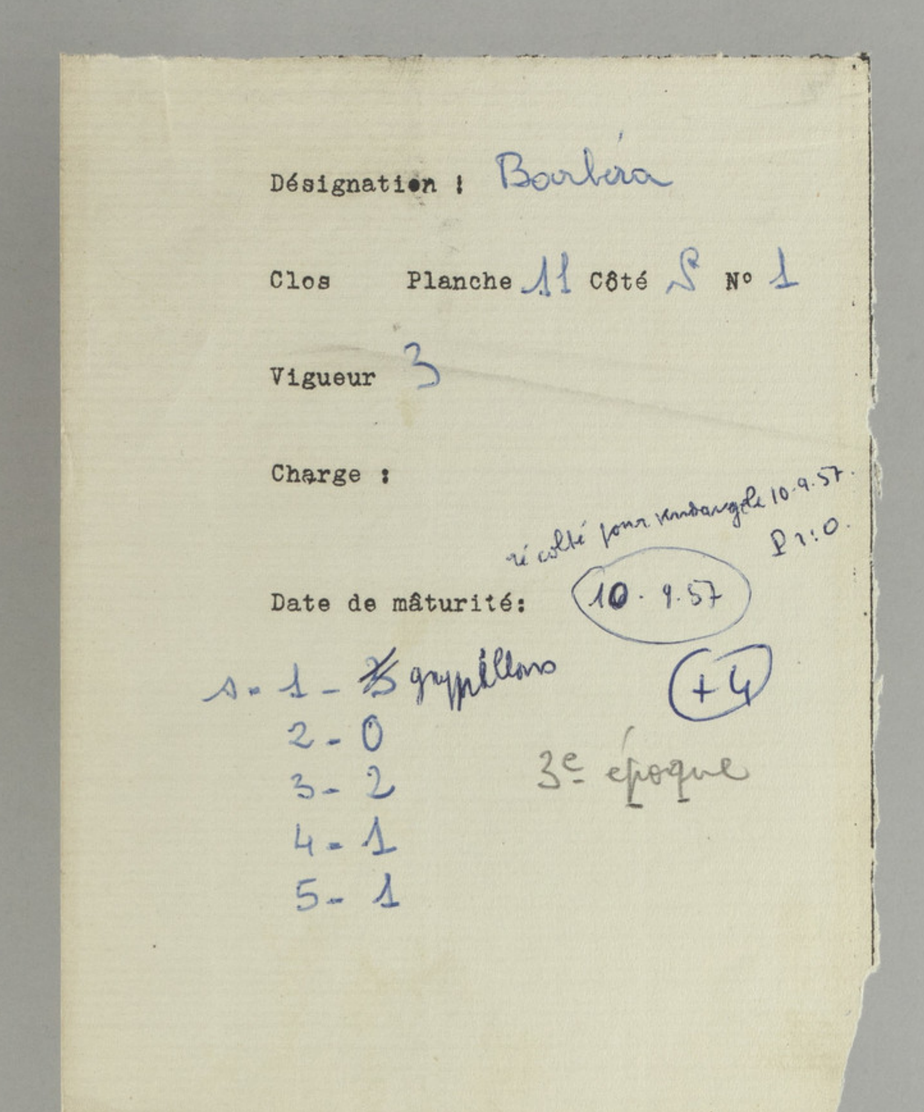
Charge :

Date de mâturité: 10-9-56

1-7
2-0
3-5
4-7
5-5
PR 2

+3

2e époque



Désignation : Barbera

Clos Planche 11 Côté S N° 1

Vigueur 3

Charge :

récolté pour vendange le 10.9.57.
Pr : 0.

Date de mâturité: 10.9.57

s. 1 - ~~3~~ grappillons
2 - 0
3 - 2
4 - 1
5 - 1

+4

3e époque

M : le 4-9-1958 Pr : 0

Désignation : Barbera

Clos Planche 11 Côté S N° 1

Vigueur : 3

Charge :

s. 1 2
2 2
3 0
4 6
5 4

+3

Année 1956 Barbera

n° . . . . Planche . . . . Côté 1151

	Nombre total	DATES 19	22	24	28	30			
1	6	0	0	0	1	1			
~~2~~									
3	6	0	0	0	1	3			
4	6	0	0	0	1	3			
5	6	0	0	0	3	4			

II 30-3-56 D

Année 1957 Barbera

N° . . . . Planche . . . . Côté 1151

	Nombre total	DATES 11-3	14-3	16-3					
1	7	0	3	4	x				
~~2~~									
3	6	0	1	2					
4	4	0	1	2	x				
5	4	1	3	3	x				

IIIe D le 16-3-57

Année . 1958 . Barbara

N° .... Planche .... Côté ..11 S1..........

	Nombre total	15/3	19/3	22.3	27/3	31/3			
1	7	0	0	2	2	3	. .	. .	. .
2	5	1	1	2	3	4 x	. .	. .	. .
3	5	1	1	2	2	3 x	. .	. .	. .
4	8	0	0	4	4	6 x	. .	. .	. .
5	5	1	1	2	2	2	. .	. .	. .

D le 31-3-58

III e

~~ANNEE~~ : 1995 6 Rg 1 A 101-105 . ECORDRE

NOM BARBERA EMPLACEMENT VII 4 ~~S8~~

1239-01

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Ferti-lité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	6	13.8	16.3	7	7	23,5	26,5	29,5	1,8	7,8	12,8	4.9
2	4	14.8	16.3	3			−2			+3		+3
3	7	6.3	16.3	4								
4	4	6.3	13.3	2								
5	2	14,3	16.3	1								
	23			17								

D le 16.3.95 (-1)

Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C

Pour : Mill :

Baie : TC - G - M - P Dim:

disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus

Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré

Saveur : s - m - ar - fox - herb

Pépins : avec - apyrène

Port : 1/2 engé Vigueur : 3

4.9.95 . 1s 7g 1,400 P 5%

IR 22,6 A 8,6

Désignation : Barbera

VASSAL Planche 11 Côté S N° 1 Souche (1) 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).

30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres (9).

39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9).

29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes (5) - à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

C. Samson

N° ordre

Désignation : Barbera

VASSAL Planche 11 côté S N° 1 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 .

27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

33 - entièrement 1 - partiellement 9 .

34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colorées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .

34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Bernard 30 5.54

F

N° ordre

Désignation : Barbera

VASSAL Planche 11 côté S N° 1 souche (1) 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9 .

37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9 .

38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4 .

38 - bourgeon : coloré (7) - vert 8 .

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Truel 19-6-54

N° ordre

Désignation Barbera

VASSAL planche 11 côté S N° 1 souche (1) 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre (4) - séteux 5 velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9

  limbe: glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée (4) - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte (1) - point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

  face inférieure: verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long (1) - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement (9) .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 totalement 8.
- coloré (1) - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90 ° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3) .

3-9-54 . Del

N° ordre

Désignation Barbera

VASSAL planche 11 côté S N° 1 souche (1) 2 3 4 5.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6. -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux (5) fort - velouté 6 -
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté (5)

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté (4) - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 .
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiolaire rouge 2 -
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé (3).
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long (1) - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

Boursiquot 57

N° d'ordre

Désignation Barbera

VASSAL planche 11 côté 5 N° 1 souche (1) 2 3 4 5

GRAPPE Photo.

24
- Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte (6).
- à pédoncule non visible 7 - visible (8) - long (9).

25
- à pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5)

BAIE

26
- Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).

27
- de couleur blanc 1 - gris 2 - rose ~~(3)~~ - rouge 4 - noir (5).
- Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde ~~(3)~~ - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.

29
- à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
- région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
- à jus incolore (1) - coloré 2.

33
- à peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
- à pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.

30
- à saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.

31
- à pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.
- à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
- à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.

32
- à bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
- à pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
- à pinceau : coloré 8 - non coloré (9)

33
- de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

TRouquié 14-9-56

Barbera

11 S 1

Sarment de vigne

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).

" : grêle (1), fort (2).

" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).

" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : 10-18 cms.

" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).

" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).

" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).

" : saillant (1), effacé (2)

" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).



N° d'ordre: 123 901 . . . Désignation: Barbera . . . . .

Origine: . . . .

Emplacement: . . . . Vas. 11 S 1 . Vign. . . . . .

8 - Angle des nervures . . . . . . 1 - (2) - (3).

9 - L_1/L . . . . (1) - (2) - 3.

10 - L_2/L . . . . (1) - (2).

11 - Lobes . . . . 1 - 3 - (5) - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 - 1 - 2 - (3).

13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . 0 - 1 - (2) - (3).

14 - S. pét. (forme) . . . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - (6).

15 - S.L.S. (forme) . . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - (6) - ~~7~~ - 8.

16 - Dents : forme . . . . (1) - 2 - (3).

17 - Dents : Méd. /B. . . . . 1 - (2) - (3).

18 - Angle lob. term. . . . . . . (1) - (2) - 3.

19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . 1 - (2) - 3.

20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - (5) - 6 - 7 - 8 - 9.

21 - Angle L_3 L'_3 : . . . . (1) - 2 - 3.

22 - Largeur S.P. : . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5).

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.
Forme : (4) - (5)
Médiane/Base : 6 - (7) - (8).